

# Opinsys - tukipalvelu

[Nieuws](#) > [Julkiset tiedotteet](#) > [Vinkkejä Koejakajan käyttöön syksylle 2025](#)

## Vinkkejä Koejakajan käyttöön syksylle 2025

2025-08-12 - Antti Sokero - [Julkiset tiedotteet](#)

Kouluvuoden alettua myös ensimmäisten kokeiden tekeminen tulee ajankohtaiseksi. Ennen kokeiden aloittamista on hyvä varmistaa, että kaikki on kunnossa, jotta lukuvuosi pääsee sujuvasti käyntiin.

### Olennaisimmat asiat koepalvelinten toiminnan varmistamiseksi:

- **Varmista ennen kokeiden aloitusta**, että koepalvelin ja koeverkko toimivat moitteettomasti. Aikatauluta palvelimelle koe ja testaa opiskelijan Abitti-tietokoneella, että kokeeseen liittyminen onnistuu luotettavasti.
- **Tutustu Opinsysin koejakajan ja koepalvelinten [uusimpiin ominaisuuksiin](#).**
- **Tutustu [uusimman Abitin muutoksiin](#)**, päätä haluatko päivittää siihen ja suunnittele päivitys ajoissa. Päivitystä ei kannata jättää viime tippaan, ja vanhan version käyttö voi olla alkusyksystä järkevää.

## Usein kysyttyä

Seuraavassa on ajankohtaisia kysymyksiä ja vastauksia, joista on kysytty erityisen paljon viime aikoina.

### Abitti 1 on päivittynyt - miten saan uuden version käyttöön?

Abitti 1:stä julkaistiin uusi päivitys elokuun 2025 alussa (**ABITTI2527F** - opiskelijan tikku, ja **SERVER2527T** - palvelin). Uusimpien Naksu-päivitysten myötä on havaittu, että koepalvelimen päivitys saattaa joissain tapauksissa saada Abitti-virtuaalipalvelimen vialliseen tilaan.

Lisäksi näyttää siltä, että uusimman Abitti 1 -päivityksen jälkeen Naksun käytöksessä VirtualBoxin kanssa voi ilmetä ongelmia. Tällä hetkellä suositeltava päivitystapa on:

1. Valitse Naksusta "**Poista palvelin**".
2. Sen jälkeen kohdasta "**Asenna tai päivitä palvelin**" valitse **Abitti-koe**.

Jos tekee pelkän päivityksen napsauttamalla Abitti-koetta, virtuaalikoneen on toisinaan havaittu menevän tilaan, jossa opiskelijoiden laitteet eivät saa IP-osoitetta Abitissa.

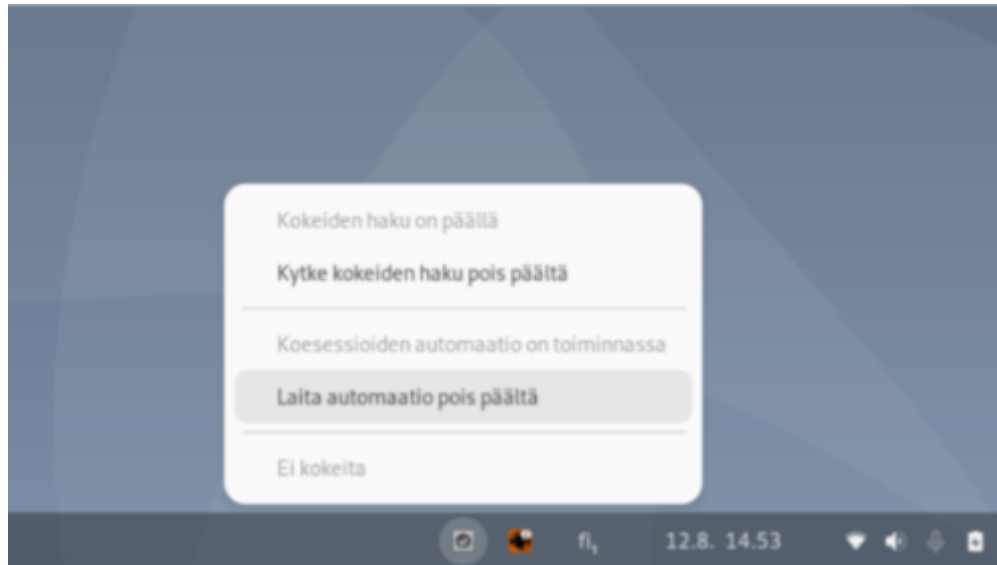
### Naksu herjaa VirtualBoxin päivityksestä - mitä teen?

Tietojemme mukaan kyseessä on vain varoitus, eikä se tarkoita, että jokin olisi vialla. Huomautus korjautuu itsestään seuraavan Opinsys OS -päivityksen myötä, arviolta viikolla **33**.

### Minulla on käytössä Koejakaja - voinko aikatauluttaa koepalvelimelle testikokeen suoraan virtuaalikoneesta/AbittiKTP:stä ilman Koejakajaa?

Kyllä voit, mutta tällöin on tärkeää huomata, että **koessesioiden automaatiotoiminto tulee kytkeä pois päältä**. Muutoin automaatti pyrkii estämään muiden kuin Koejakajalta käsin aikataulutettujen kokeiden

ajamisen.



### Opiskelijoiden koneet eivät yhdistä palvelimeen, vaan yhdistämiskuvake pyörii loputtomasti - mitä teen?

Ongelma voi johtua useista syistä. Yleisimmät ovat:

- **Koe on aikataulutettu Koejakajasta, mutta sen ajastettu alkamisaika ei ole vielä koittanut**, eikä koetta ole käynnistetty. Tällöin palvelimella on ns. tulvaportti, joka aukeaa vasta, kun kaikki aikataulutetut kokeet on onnistuneesti ladattu ja käynnistetty. Lisätietoa aiheesta löydät [täältä](#).
- **Abitti-palvelimen päivityksessä on ilmennyt ongelma**. Tämä voi korjautua poistamalla palvelin Naksusta ja asentamalla se uudelleen (katso ylempää kohta *Abitti 1 on päivittynyt - miten saan uuden version käyttöön?*).
- **Yrität käynnistää koetta manuaalisesti virtuaalikoneen Abitissa, vaikka käytössä on Koejakaja**. Kytke koeautomaatio pois koepalvelimen työpöydän alapaneelistä ennen kuin lataat ja käynnistät kokeen manuaalisesti suoraan Abitti KTP -virtuaalikoneesta.